

<<2010电脑组装与维护>>

图书基本信息

书名：<<2010电脑组装与维护>>

13位ISBN编号：9787894762948

10位ISBN编号：7894762946

出版时间：2010-1

出版单位：北京科文图书业信息技术有限公司

作者：魏延

页数：298

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

经过数月的精心制作，我们的系列丛书之《2010》隆重登场了。

本系列图书自第一版上市以来，一直受到广大读者的好评。

随着电脑及相关技术的迅速发展，读者都希望了解最新的信息，掌握最实用的技术，这就要求我们的编者需要随时关注市场动态，学习最新技术，保持资料及时更新。

我们经过多年的潜心研究和经验积累，不断突破，以“最新、最热门、最实用”为编辑宗旨，打造了这套电脑用户首选的品牌图书。

《2010》系列丛书内容涉及面广，适合不同层次、不同兴趣爱好的读者阅读。

整套丛书分3个子类别：基础入门、技巧提高及图像图像，分别针对毫无基础的入门读者和有一定基础但需要提高的电脑爱好者，以及图形图像爱好者。

## <<2010电脑组装与维护>>

### 内容概要

本书从实用的角度出发，以通俗的语言、丰富的实例，全面介绍了当前最新的电脑硬件选购和组装维护方面的相关知识。

本书主要内容包括：初识电脑、选购CPU、选购主板、选购内存、选购外部存储设备、选购显卡、选购显示器、选购声卡和音箱、选购其他设备、电脑组装流程、BIOS设置和磁盘分区管理、安装操作系统、安装与管理驱动程序、连接网络与安装系统补丁、安装与卸载工具软件、系统安全与病毒查杀、系统备份与日常维护、数据安全与灾难拯救，以及自己动手排除电脑故障等。

本书采用双栏排版，内容充实，图文并茂，可以作为电脑初、中级用户的自学手册和参考用书，也可作为大中专院校或电脑培训班的教学用书。

## <<2010电脑组装与维护>>

### 书籍目录

第1章 初识电脑 1.1 电脑的发展历程 1.2 电脑的硬件系统 1.3 电脑的软件系统 1.4 疑难与技巧第2章 选购CPU 2.1 CPU的性能参数 2.2 CPU的主流技术 2.3 CPU品牌及产品系列 2.4 CPU的选购技巧 2.5 疑难与技巧第3章 选购主板 3.1 主板的组成 3.2 主板的分类 3.3 主流芯片组介绍 3.4 主板的选购技巧 3.5 疑难与技巧第4章 选购内存 4.1 认识内存 4.2 内存的性能参数 4.3 内存的选购技巧 4.4 疑难与技巧第5章 选购外部存储设备 5.1 选购硬盘 5.2 选购光驱 5.3 选购移动存储器 5.4 疑难与技巧第6章 选购显卡 6.1 认识显卡 6.2 显卡的性能参数 6.3 显卡的主流技术 6.4 显卡的选购技巧 6.5 疑难与技巧第7章 选购显示器 7.1 认识显示器 7.2 显示器的性能参数 7.3 显示器的选购技巧 7.4 疑难与技巧第8章 选购声卡和音箱第9章 选购其他设备第10章 电脑组装图解第11章 BLOS设置和磁盘分区管理第12章 安装操作系统第13章 安装与管理驱动程序第14章 连接网络与安装系统补丁第15章 安装与卸载工具软件第16章 系统安全与病毒查杀第17章 系统备份与日常维护第18章 数据安全与灾难拯救第19章 自己动手排除电脑故障

## &lt;&lt;2010电脑组装与维护&gt;&gt;

## 章节摘录

2, 组装机 对于熟悉电脑硬件和追求性价比的用户而言, 组装机是个不错的选择, 它与品牌机相比, 具有以下一些优势。

组装机配置灵活。

经销商可以根据购机者的需求随意更改和搭配电脑的各种硬件, 可选硬件的范围广。

组装机的配置跟随主流市场变动。

不像品牌机的硬件搭配比较固定, 无法跟上硬件的更新速度。

例如目前主流的AMDReadonHD4850显卡, 在组装机上已经热销多时, 而在品牌机中还比较少见。

组装机价格更具优势。

电脑散件市场的流通环节少, 成本较低, 品牌机的流通环节多, 相比之下没有价格优势。

不过, 虽然现在组装机的硬件质保期都比较长, 但在售后服务方面, 组装机还是无法与品牌机相比。

特别是上门服务方面, 品牌机具有更便捷的服务。

总体而言, 品牌机更适合不太熟悉电脑的用户和商业办公用户, 以获得更完善的售后服务。

而组装机则更适合追求游戏性能或性价比的用户。

购机者的消费水平、消费观念以及应用需求不同, 购买电脑的花费也就不相同。

不过购机者大多数都有着同一个共性——实用为主。

遵守这一“金科玉律”, 在购买电脑时, 才能够合理地支配配置电脑的钱。

这样配置出来的电脑既满足用户的应用需求, 又具有很高的性价比。

当然, 配置电脑还应该视自己的经济状况量力而行。

对于学生而言, 配置电脑花费的钱大多数都是父母提供的, 所以不要盲目地攀比, 够用就行。

对于有经济条件的用户而言, 可以在秉承“实用性”原则的基础上, 选择一些配置更高端或具有个性化的产品。

但也不要过于追求豪华, 毕竟电脑是一件更新很快的电器, 即使配置再高, 过不了多久也会落后于市场主流。

## <<2010电脑组装与维护>>

### 编辑推荐

多年畅销品牌 资深团队倾力打造 资深电脑教学专家精心编写，充分考虑初学者的认知规律和学习习惯，从零开始讲起，逐步深入，并且简化枯燥的理论讲解，突出实例操作，让学习变得更加轻松。

书中穿插了大量的经验技巧，帮助读者掌握操作捷径，并解决学习中遇到的各种疑难问题。

双栏排版，页面整齐、紧凑，相同的篇幅带给读者更丰富的知识。

多媒体教学光盘与图书内容紧密相连，卡通人物设计营造了轻松的学习气氛，全程语音讲解使学习变得像看电影一样简单。

<<2010电脑组装与维护>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>